所属部署 中学部

- 1 対象となる幼児児童生徒準ずる教育課程在籍生徒(肢体不自由)
- 2 教材を使用する活動 中学部英語学習
- 3 ねらい

上肢の動きに制限のある生徒でも iPad のタップとフリップの操作でできる教材を教 科書に合わせて作成し、英語学習、特に英単語学習の定着を図る。

教材の使い方

○iPad を用いた英語学習

アプリ名: Flashcards Deluxe

- ・タップ、フリップすることで英 単語、日本語の意味を見ること
 - ができ、ネイティブスピーカーの発音が聞ける 英単語帳。紙の単語帳よりもページめくりが容 易である。画像を入れることも可能である。
- ・ひとつひとつスペルを読み上げるように作成し 書くことが難しい生徒でも音声で耳からも覚え ることができるように工夫した。
- ・Speed Quiz (4択クイズ)の機能があり、学習 した単語のたしかめとして活用できる。
- ・直接 アプリ内の「Empty deck」にレッスンごと に学習する英単語・意味を入力する。またパソ コンの Excel で単語リストを作成し、iPad とつ ないでまとめてインポートすることも可能。
- ・単語を入れた後、「Sound」の項目からその単語 の音声をダウンロードする。

アプリ名: AC Flip Pro

・タップして付箋をめくると 隠れていた答えが出てくる教材 で、ゲームの要素を取り入れて動機付けし英

語学習に取り組むことができる。

・直接撮影した画像や取り込んだ画像を簡単に加工して活用できる。

配慮点

- ○生徒が操作しやすいように iPad の位置、 角度を調整する。
- ○生徒によって見やすさが異なるので、フォントや大きさ、文字の色、背景の色などを 確認する。



"Flashcard" 画面



Speed Quiz

○生徒が操作するときは、タップしやすいよ

うに調整する。

